

Årsredovisning
och
Koncernredovisning
för
Pharmacolog i Uppsala AB (publ)

556723-6418

Räkenskapsåret

2023

VD INLEDER

För Pharmacolog kan 2023 beskrivas som ett transformativt år. Efter att inledningen av 2023 präglats av betydande förändringar i Pharmacologs ledningsstruktur, lämnades ingenting oprövat för att öka bolagets lönsamhet och göra dess produkter mer konkurrenskraftiga och attraktiva på marknaden. Detta ledde till ett antal förändringar i produktstrategin, såsom införandet av ett SaaS-koncept och lanseringen av Pharmacolog Dashboard. Parallellt har vi försökt skapa ett närmare och mer effektivt samarbete med våra partners och distributörer.

Sammantaget har detta emellertid inte lett till önskade effekter på marknaden, vilket i förlängningen lett till besluten om stora kostnadsreduktioner och strategin att genomföra en industriell eller finansiell försäljning. Detta arbete initierades under fjärde kvartalet.

Under de senaste månaderna har Pharmacolog minskat sin personalstyrka med mer än 60% jämfört med samma period förra året, samtidigt som alla företagens tjänster har bibehållits. Jag vill därför passa på att tacka alla kvarvarande medarbetare för deras engagemang, vilket inte alltid varit lätt under de givna omständigheterna.

De kostnadsbesparande åtgärderna har avsevärt förbättrat företagets finansiella situation, vilket gjort det möjligt för ledningen att helt koncentrera sig på att förbereda och genomföra den planerade industriella eller finansiella försäljningen.

Efter omfattande och intensiva diskussioner med olika potentiella intressenter har ledningen efter verksamhetsårets slut lyckats nå en viktig milstolpe i genomförandet av den påbörjade försäljningsstrategin genom att underteckna ett avtal om att överföra tillgångarna i produktlinjen DrugLog™ till RaySearch Laboratories AB den 9 februari 2024. I detta sammanhang har RaySearch förvärvat äganderätten till Druglog™ för användning inom onkologi, inklusive hårdvaruplattformen och alla immateriella rättigheter relaterade till Druglog™.

Pharmacolog-koncernens försäljning för fjärde kvartalet uppgick till 2 567 KSEK, jämfört med 1 785 KSEK för fjärde kvartalet 2022. Koncernens försäljning för helåret 2023 uppgick till 9 936 KSEK, jämfört med föregående års försäljning på 10 114 KSEK.

Rörelseresultatet för det fjärde kvartalet uppgick till -4 159 KSEK jämfört med -6 763 KSEK under samma period föregående år. Detta visar de första effekterna av besparingsåtgärderna, i form av lägre kostnader för externa konsulter och egen personal.

Rörelseresultatet för helåret 2023 uppgår till -18 492 KSEK jämfört med årsresultatet för 2022, -19 109 KSEK, och visar en marginell förbättring, vilket främst beror på de kostnadsbesparande åtgärderna.

Med den positiva effekten av de beslutade kostnadsbesparingarna och affären med RaySearch bakom oss kan vi dra slutsatsen att genomförandet av de två strategiska initiativen under Q3 2023 var rätt beslut vid rätt tidpunkt, vilket har minskat Pharmacologs finansiella risk.

Vi fullföljer med full intensitet den tidigare kommunicerade strategin att sälja hela eller delar av Pharmacologs kvarvarande verksamhet. Under Q1 2024 har styrelsen arbetat fram ett förslag på en ny affärsinriktning som inkluderar förvärv av lönsamma, mindre bolag inom sjukvårdssektorn. Denna ändrade inriktning skall godkännas i en extra bolagsstämma.

Dessa förändringar kräver nya strukturer och en förändring i företagsledningen. I samförstånd med styrelsen har jag därför beslutat att säga upp mig från min befattning med verkan från och med den 30 april 2024 för att skapa förutsättningar för de nödvändiga förändringarna. Jag vill tacka styrelsen för förtroendet och det goda samarbetet och understryka att det har varit en ära att få leda bolaget under dessa utmanande tider.

Uppsala i april
Lars Gusch, VD

Styrelsen och verkställande direktören för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i hela kronor (kr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Pharmacolog är ett medicintekniskt bolag som utvecklar system och lösningar vilka syftar till att optimera och säkerställa en korrekt och effektiv behandling med injicerbara läkemedel. Bolaget bildades 2007 av Hans Dahlin och Kjell Westerlund med målet att utveckla snabba och lättarbetade system för en säkrare och mer effektiv läkemedelshantering. Produktutvecklingen inleddes på allvar omkring 2010 varvid flera prototyper togs fram och teknologin verifierades genom studier vid bl a Universitetssjukhuset i Geneve (HUG).

År 2015 introduceras Pharmacologs aktie på Aktietorget (numera Spotlight) och året efter installeras det första systemet av DrugLog® på Universitetssjukhuset i Geneve i syfte att kontrollera beredningar av toxiska läkemedel.

I maj 2018 bytte bolaget handelsplats och handlas sedan dess på Nasdaq First North.

Under 2019 utökades bolagets produktportfölj med ytterligare två produkter, WasteLog™ och PrepLog™. Båda bygger på den teknik som finns i nuvarande DrugLog™ men har en nyutvecklad mjukvara för att bättre svara upp mot världens krav inom respektive applikationsområde.

Bolaget antog våren 2023 en ny försäljningsstrategi innebärande försäljning av analysmjukvara genom en SaaS-modell. Under hösten 2023 lanserades även den nya hårdvaruplattformen Measuring Unit 2.0 till försäljning med DrugLog™ i Europa.

Kombinationen av utebliven försäljningsökning, både genom partners och direktförsäljning, medförde att bolaget i oktober 2023 beslutade om kostnadsbesparingsåtgärder motsvarande ca 10 MSEK på helårsbasis. I november beslutades sedan om att implementera en strategi att avyttra delar av eller hela verksamheten, antingen via industriell eller finansiell transaktion.

Pharmacolog har vid denna årsredovisnings avlämnande avyttrat produktlinjen DrugLog™ till RaySearch Laboratories AB genom ett tillgångsförvärv och avtalet med Codonics Inc. har sagts upp med omedelbar verkan på grund av otillräcklig försäljning.

Avyttringen av DrugLog™ tillsammans med de kostnadsbesparingsåtgärder som genomförts reducerar den finansiella risken i den mån bolagets position kan bana väg för en ny affärsinriktning. Styrelsen har påbörjat arbetet med att utreda förutsättningarna för en ny affärsinriktning, vilken kan innefatta förvärv av nischade och lönsamma företag inom life science-sektorn.

Företaget har sitt säte i Uppsala

Forskning och utveckling

Pharmacolog lanserade under hösten 2023 den nya hårdvaruplattformen Measuring Unit 2.0 tillsammans med analysmjukvaran DrugLog™. Dessa produkter avyttrades i februari 2024.

Bolagets mjukvara WasteLog™ samt analysverktyget Pharmacolog Dashboard™ kvarstår i bolagets produktportfölj. Ingen forskning eller utveckling bedrivs dock för närvarande.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Per Persson utses till ny VD för Pharmacolog. Per Persson, med lång erfarenhet från internationellt företagande och medicinteknisk industri, kommer närmast från VD-rollen för Acarix AB, ett svenskt företag inom området kranskärldiagnostik noterat på Nasdaq First North.

Pharmacologs partner Codonics installerar WasteLog™ på två nya sjukhus och lägger en tilläggsorder på tretton WasteLog™-system till ett värde om ca 3 MSEK.

Vivalia Health Care Group, baserad i provinsen Luxemburg, Belgien, beställer ett DrugLog™-system för omedelbar installation. Vivalia är en hälsovårdsorganisation bestående av sex sjukhus med mer än 1600 vårdplatser.

University of Wisconsin Hospital and Clinics, UW Health, beställer två WasteLog™-system för sina campus i Madison, USA. Teamet för förebyggande av narkotikaavledning vid UW Health kommer att genomföra en utvärdering med de två första enheterna för att fastställa bästa praxis och arbetsflöde.

Pharmacolog lanserar en ny mjukvarumodul, Expert guidance, vilken ger fjärråtkomst till mätningar för realtidsanalys och därmed underlättar expertrådgivning på distans.

Pharmacolog presenterar DrugLog™ på en ny hårdvaruplattform vid den 27:e årliga kongressen för European Association of Hospital Pharmacists (EAHP) i Lissabon, Portugal, den 22--24 mars. Den nya versionen av DrugLog™ är bland annat utformad för att förbättra databearbetningen och användarupplevelsen tillsammans med förbättrad anslutning för kommunikation.

Per Persson lämnar bolaget i slutet av mars och Erik Hedlund utses till tillförordnad vd samtidigt som Björn Varnestig utses till ny styrelseordförande.

Pharmacolog genomför en förändring av den nuvarande strategin för att bana väg för en stark kommersiell utveckling. Genom att sälja företagets analysmjukvara genom en SaaS-modell minskar kundernas initiala investering och företaget säkrar samtidigt återkommande intäkter.

Styrelsens ordförande Björn Varnestig lämnar sin post på egen begäran. Tillförordnad vd Erik Hedlund återgår till sin roll som styrelsens ordförande och Lars Gusch, tidigare COO, utses till bolagets nye vd.

Pharmacolog och B. Braun utökar befintligt avtal till att omfatta försäljning av Druglog™ och PrepLog™ med tillhörande tjänster i Portugal.

Pharmacolog meddelar att styrelsen, med förbehåll för godkännande från extra bolagsstämma den 16 juni 2023, har beslutat att genomföra en emission av andelar bestående av serieaktier B och teckningsoptioner med företrädesrätt för befintliga aktieägare om cirka 27,3 MSEK. Företrädesemissionen är föremål för 60 procent av tecknings- och emissionsåtaganden. Företrädesemissionen förutsätter nedsättning av aktiekapitalet och bolagsordningsändringar, vilka också föreslås beslutade på extra bolagsstämma.

Pharmacolog utser Sofia Uhrbom till CFO.

Pharmacologs nya hårdvaruplattform blir tillgänglig för försäljning.

Bolagets nya strategiska inriktning presenteras på Småbolagsdagarna 2023.

Pharmacolog France Sarl erhåller en order på ett DrugLog™-system för placering på Clinique Saint-Pierre Ottignies (CSPO) i Belgien. Systemet kommer att användas för slutkontroll av cytostatikaberedningar på sjukhusapoteket.

Aktieägarna i Pharmacolog kallas till extra bolagsstämma den 16 juni 2023. Stämman beslutar om ändring av bolagsordningens gränser för aktiekapitalet och antalet aktier, aktiekapitalminskning före företrädesemission, godkännande av styrelsens beslut från den 14 maj 2023 om företrädesemission och aktiekapitalminskning efter emission.

Bolaget lanserar en uppgradering av Pharmacolog Dashboard™ med både omfattande analysvägledning och språkstöd för prioriterade marknader.

Styrelsen beslutar, med bemyndigande från bolagsstämman den 16 juni 2023, om en emission av units bestående av aktier och teckningsoptioner med företrädesrätt för befintliga aktieägare.

Pharmacolog ingår Letter of Intent (LOI) avseende produktintegration med Knoware som är utgivare av ComeoCare™, Belgiens ledande apotekshanteringssystem.

Aktieägarna i Pharmacolog kallas till årsstämma den 30 juni 2023. Stämman beslutar om omval av Erik Hedlund och Ragnar Linder samt nyval av Anders Hedlund och Henrik Magnusson Hjorth till styrelsen. Erik Hedlund omvaldes även som styrelseordförande.

PrepLog™, som används för kvalitetskontroll på sjukhusapotek, integreras fullt ut med Chimio®, det ledande systemet för hantering av cytostatika i Frankrike.

Pharmacolog meddelar att WasteLog™, som används för att förhindra förskingring av narkotikaklassade läkemedel, har installerats på flera välrenommerade sjukhus i USA.

Företrädesemissionen slutfördes den 10 juli och tecknades till totalt 60 procent, varav cirka 32,6 procent tecknades med stöd av uniträtter och cirka 0,4 procent tecknades utan stöd av uniträtter. Pharmacolog tillfördes därmed cirka 16,4 MSEK, före emissionskostnader. Företrädesemissionen förutsätter nedsättning av aktiekapitalet och bolagsordningsändringar, vilka också föreslås beslutade på extra bolagsstämma.

Pharmacolog USA Inc. får en beställning från West Virginia University (WVU) Medicine på ett WasteLog™-system som ska placeras på J.W. Ruby Memorial Hospital i Morgantown, WV.

Pharmacolog inleder utrollningen av analysmjukvaran levererad som Software as a Service (SaaS) enligt bolagets nya strategiska inriktning. Introduktionen sker stegvis och först ut är Frankrike.

Pharmacolog utser Liselotte Söder till interim Finance manager med omedelbar verkan när Sofia Uhrbom avslutar sitt uppdrag som interim Chief Financial Officer (CFO).

New York-Presbyterian, en återkommande kund med sedan tidigare nio WasteLog™-system integrerade i deras Drug Diversion Prevention Program, beställer ytterligare ett WasteLog™-system för installation på Morgan Stanley Children's Hospital.

Pharmacolog initierar ett kostnadsbesparande program med syfte att avsevärt minska de löpande driftskostnaderna samtidigt som företagets organisation effektiviseras för att stödja befintliga kunder och externa distributörer. Genomförandet av kostnadsreducerande åtgärder startar omedelbart och kommer att vara fullt genomfört i Q1 2024. Vid full effekt kommer åtgärderna att minska driftskostnaderna med minst 35 % jämfört med driftskostnaderna för helåret 2022, detta motsvarar en summa på ca 10 MSEK.

Teckningsoptioner av serie TO2 har omräknats och teckningskursen vid utnyttjande av teckningsoptionerna i Pharmacolog har satts till 0,18 SEK. Teckningsperioden pågår mellan den 4 och den 13 oktober 2023. Teckningsoptioner av serie TO2 tecknades till cirka 1,65 procent och Pharmacolog erhåller cirka 6,6 KSEK.

Styrelsen för Pharmacolog har beslutat att med omedelbar verkan implementera en strategi med målet att avyttra hela eller delar av verksamheten. En försäljning kan ske både till företag av industriella skäl eller genom en finansiell transaktion, till exempel ett omvänt förvärv. Det finns dock inga garantier för att en sådan transaktion kommer att ske, och i sådant fall kommer styrelsen att verka för en kontrollerad avveckling av verksamheten genom frivillig likvidation.

Aktieägarna i Pharmacolog kallas till extra bolagsstämma som äger rum den 15 november 2023. Det beslutades att minska bolagets aktiekapital med högst 11 449 591,081 kronor, dock inte lägre än till 662 138,90 kronor, för avsättning till fritt eget kapital. Efter att minskningen verkställts, i enlighet med förslaget, kommer bolagets aktiekapital att uppgå till 662 503,42 kronor, fördelat på 66 250 342 aktier, envar aktie med ett kvotvärde om 0,01 kronor.

B. Braun Medical Spanien beställer ytterligare två DrugLog™-system för kvalitetskontroll av sammansatta läkemedel på sjukhus för leverans i slutet av december.

Förväntad framtida utveckling samt väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Pharmacolog har under året påverkats av en icke-tillfredsställande försäljningsutveckling. Året har också präglats av betydande osäkerheter på det makroekonomiska planet samt de finansiella marknaderna. Även hälsovårdssektorn har visat sig ha betydande utmaningar, inte minst i spåren av Covid-19 pandemin, med bland annat personalbrist och ett stort uppdämt behov av elektiva procedurer. Detta har visat sig ha betydande utmaningar för mindre medicintekniska bolag att få framgångsrik nyförsäljning och öppna upp sin delmarknad.

För Pharmacolog har detta inneburit att betydande kostnadsbesparingsåtgärder har vidtagits. Under senare delen av året då det blev uppenbart att försäljningen inte skulle ta fart och bolaget stod inför en avsevärd finansiell risk togs beslut om att huvudstrategin skulle bli att avyttra bolagets tillgångar. Efter utgången av 2023 har avyttring av produktlinjen DrugLog™ skett. Bolagets förhoppning är att även produktlinjen WasteLog™ ska kunna avyttras inom snar framtid.

Mot bakgrund av den förbättrade finansiella ställningen i bolaget utvärderar styrelsen för närvarande en ny affärsinriktning vilket kan komma att innefatta förvärv av mindre men lönsamma bolag inom hälsovårdssektorn. Även denna verksamhet är förknippad med betydande osäkerhet och risker. Bolaget har ännu inte gjort sitt första förvärv och det finns inga garantier för att förvärv kommer ske. Uteblivet resultat kan bero på ett flertal faktorer, till exempel att säljare och köpare inte kommer överens om villkoren för företagsförsäljningen. Det kan heller inte uteslutas att finansiering av ett förvärv måste finansieras med ytterligare kapitalanskaffning vilket kan ha en negativ påverkan på bolagets befintliga aktieägare (se vidare under Finansierings- och rörelsekapitalbehov samt finansieringsrisk).

Nyckelpersoner

Pharmacolog är ett litet företag och därmed beroende av ett antal nyckelpersoner för att nå framgång. Om en eller flera nyckelpersoner lämnar Pharmacolog kan det medföra negativa konsekvenser för verksamhet och resultat.

Distributörer, leverantörer och andra samarbetspartners

Pharmacolog har byggt sin strategi på utveckling och försäljning tillsammans med distributörer, strategiska partners eller i egen regi. Om befintliga eller framtida samarbeten inte kan etableras, inte kan uppnås eller inte fungerar som avsett kan Pharmacologs kommersialiseringsmöjligheter påverkas negativt. Pharmacolog har även samarbeten med leverantörer. Om en eller flera av dessa aktörer väljer att

avbryta sitt samarbete skulle det inverka negativt på verksamheten.

Teknik- och produktutveckling

Ingen teknik- eller produktutveckling pågår för närvarande.

Finansierings- och rörelsekapitalbehov samt finansieringsrisk

Bolaget befinner sig i ett skede med möjligt skifte av verksamhet och utredning av detta pågår. Bolagets förväntade intäkter samt kassa täcker planerade kostnader varför bolaget bedöms klara fortsatt drift den närmaste 12-månaders perioden.

Det finns risk att Pharmacolog även i framtiden kan komma att behöva anskaffa ytterligare kapital. Tillgången till ytterligare finansiering påverkas av ett flertal faktorer som marknadsvillkor, den generella tillgången till krediter samt Pharmacologs kreditvärdighet och kreditkapacitet. Störningar och osäkerhet på kapital- och kreditmarknaderna kan också begränsa tillgången till det kapital som krävs för att bedriva verksamheten.

I det fall Pharmacolog i framtiden misslyckas med att anskaffa nödvändigt kapital på för bolaget rimliga villkor kan verksamheten, den finansiella ställningen och resultatet komma att påverkas negativt. I den mån Pharmacolog skaffar ytterligare finansiering genom att emittera aktier eller aktierelaterade instrument kommer Pharmacolog aktieägare att drabbas av utspädning i den mån sådana nyemissioner sker med avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt.

Aktien

Pharmacolog i Uppsala AB (publ) handlas på Nasdaq Stockholm First North Growth Market. Antalet aktier uppgår per balansdagen 31 december 2023 till 66 250 342 st aktier, varav

Nolsterby Invest AB (ägs till 80% av Erik Hedlund, styrelseordförande samt 10% av Anders Hedlund, styrelseledamot)	äger 17,51%
Mangold Fondkommission AB	äger 15,87%
Avanza Pension	äger 11,19%

För vidare information hänvisas till not 16.

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	9 936	10 114	8 816	1 901	1 072
Resultat efter finansiella poster	-18 277	-19 164	-13 712	-14 588	-17 578
Balansomslutning	12 310	18 850	25 595	18 962	19 437
Soliditet (%)	66	74	81	79	83
Moderbolaget	2023	2022	2021	2020	2019
Nettoomsättning	7 959	9 090	7 511	1 385	2 182
Resultat efter finansiella poster	-18 315	-18 935	-14 066	-16 001	-16 729
Balansomslutning	11 041	17 362	24 274	18 157	20 254
Soliditet (%)	68	77	83	80	84

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Förändringar i eget kapital

Koncernen	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Fri överkurs- fond	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	11 685	1 664	9 734	-9 052	14 031
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Balanseras i ny räkning			-9 734	9 734	0
Nyemission	42		12 408		12 449
Omräkningsdifferens				-132	-132
Förskjutning mellan bundna och fria reserver		506		-506	0
Årets resultat				-18 277	-18 277
Belopp vid årets utgång	11 727	2 170	12 408	-18 233	8 071

Moderbolaget	Aktie- kapital	Fond för utvecklings- utgifter	Fri överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	11 685	1 664	9 734	9 190	-18 935	13 337
Disposition enligt beslut av årsstämman:						
Balanseras i ny räkning			-9 734	-9 201	18 935	0
Nyemission	42		12 408			12 449
Förändring fond för utvecklingsutgifter		506		-506		0
Årets resultat					-18 316	-18 316
Belopp vid årets utgång	11 727	2 170	12 408	-517	-18 316	7 471

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

Överkursfond	12 407 611
Balanserat resultat	-517 153
årets förlust	-18 315 531
	-6 425 073
behandlas så att	
i ny räkning överföres	-6 425 073
	-6 425 073

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter.

Koncernens Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning		9 936 285	10 113 932
Övriga rörelseintäkter		47 638	303 270
		9 983 923	10 417 201
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-4 089 024	-3 467 580
Övriga externa kostnader		-9 305 855	-10 368 874
Personalkostnader	2	-14 472 931	-15 187 839
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-179 064	-388 540
Övriga rörelsekostnader		-429 820	-113 889
		-28 476 694	-29 526 723
Rörelseresultat		-18 492 771	-19 109 522
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		290 508	74 345
Räntekostnader och liknande resultatposter		-74 995	-129 190
		215 513	-54 844
Resultat efter finansiella poster		-18 277 258	-19 164 366
Resultat före skatt		-18 277 258	-19 164 366
Årets resultat		-18 277 258	-19 164 366

Koncernens Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

2 169 817
2 169 817 1 664 018
1 664 018

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar
Inventarier, verktyg och installationer

8 72 284 265 249
9 0 354 724
72 284 619 973

Finansiella anläggningstillgångar

Andra långfristiga fordringar

13 404 373 58 974
404 373 58 974

Summa anläggningstillgångar

2 646 474 2 342 965

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter

576 506 663 333
576 506 663 333

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar
Övriga fordringar
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

2 167 546 3 092 936
935 453 1 363 583
15 450 880 693 036
3 553 879 5 149 555

Kassa och bank

5 533 116 10 693 669

Summa omsättningstillgångar

9 663 501 16 506 557

SUMMA TILLGÅNGAR

12 309 975 18 849 522

Koncernens Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

Aktiekapital	11 726 311	11 684 809
Övrigt tillskjutet kapital	2 169 817	1 664 018
Annat eget kapital inklusive årets resultat	-5 825 100	682 290

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

8 071 028 14 031 117

Summa eget kapital

8 071 028 14 031 117

Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	0	55 555
	0	55 555

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	55 556	333 333
Leverantörsskulder	1 176 252	1 475 733
Övriga skulder	715 989	824 422
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 291 150	2 129 362
	4 238 947	4 762 850

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

12 309 975 18 849 522

Koncernens	Not	2023-01-01	2022-01-01
Kassaflödesanalys		-2023-12-31	-2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-18 277 258	-19 164 365
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	19	429 125	690 104
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-17 848 133	-18 474 261
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Förändring av varulager och pågående arbeten		86 827	-423 418
Förändring kundfordringar		925 390	-590 270
Förändring av kortfristiga fordringar		670 286	-116 592
Förändring leverantörsskulder		-299 481	-289 691
Förändring av kortfristiga skulder		54 026	706 080
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-16 411 085	-19 188 152
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-620 000	-1 050 570
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		100 000	-464 212
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-345 247	503 266
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-865 247	-1 011 516
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		12 449 112	12 193 859
Amortering av lån		-333 333	-360 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		12 115 779	11 833 859
Årets kassaflöde		-5 160 553	-8 365 809
Likvida medel vid årets början		10 693 669	19 059 478
Likvida medel vid årets slut		5 533 116	10 693 669

Moderbolagets Resultaträkning

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning		7 959 859	9 089 643
Övriga rörelseintäkter		47 638	303 270
Summa rörelsens intäkter		8 007 497	9 392 913
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-4 013 316	-3 399 851
Övriga externa kostnader	3	-7 498 954	-8 850 555
Personalkostnader	2	-10 060 163	-9 640 373
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-177 828	-387 369
Övriga rörelsekostnader		-421 240	-113 889
Summa rörelsens kostnader		-22 171 501	-22 392 037
Rörelseresultat		-14 164 004	-12 999 124
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	4	-4 350 217	-5 940 254
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		312 574	119 127
Räntekostnader och liknande resultatposter		-113 884	-114 813
Summa finansiella poster		-4 151 527	-5 935 940
Resultat efter finansiella poster		-18 315 531	-18 935 064
Resultat före skatt		-18 315 531	-18 935 064
Skatt på årets resultat		0	0
Årets resultat	5	-18 315 531	-18 935 064

Moderbolagets Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	6	2 169 817	1 664 018
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	7	0	0
		2 169 817	1 664 018

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar	8	72 284	265 250
Inventarier, verktyg och installationer	9	0	353 489
		72 284	618 739

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag	10, 11	878 664	1 165 360
Fordringar hos koncernföretag	12	0	0
Andra långfristiga fordringar	13	50 964	50 070
		929 628	1 215 430

Summa anläggningstillgångar

3 171 729 3 498 187

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter	14	576 506	663 333
		576 506	663 333

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		918 073	2 559 819
Fordringar hos koncernföretag		774 048	303 254
Övriga fordringar		274 641	781 637
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	410 128	572 555
		2 376 890	4 217 265

Kassa och bank

4 915 709 8 983 073

Summa omsättningstillgångar

7 869 105 13 863 671

SUMMA TILLGÅNGAR

11 040 834 17 361 858

Moderbolagets Balansräkning

Not 2023-12-31 2022-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital	16, 17		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		11 726 311	11 684 809
Fond för utvecklingsutgifter		2 169 817	1 664 018
		13 896 128	13 348 827
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond		12 407 611	9 733 899
Balanserad vinst eller förlust		-517 153	9 189 810
Årets resultat		-18 315 531	-18 935 064
		-6 425 073	-11 355
Summa eget kapital		7 471 055	13 337 472
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut		0	55 555
Summa långfristiga skulder		0	55 555
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut		55 556	333 333
Leverantörsskulder		1 012 482	1 300 626
Skulder till koncernföretag		0	31 684
Övriga skulder		418 328	428 449
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18	2 083 413	1 874 739
Summa kortfristiga skulder		3 569 779	3 968 831
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		11 040 834	17 361 858

Moderbolagets Kassaflödesanalys

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-18 315 531	-18 935 064
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	19	4 910 873	6 459 014
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-13 404 658	-12 476 050
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av varulager och pågående arbete		86 827	-423 418
Förändring av kundfordringar		1 641 746	-652 190
Förändring av kortfristiga fordringar		198 628	-90 707
Förändring av leverantörsskulder		-288 144	-229 398
Förändring av kortfristiga skulder		166 872	391 953
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-11 598 729	-13 479 810
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar		-620 000	-1 050 570
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		0	-464 197
Försäljning av materiella anläggningstillgångar		100 000	0
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-4 063 521	-5 728 028
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-4 583 521	-7 242 795
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		12 448 571	12 193 859
Amortering av lån		-333 333	-333 333
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		12 115 238	11 860 526
Årets kassaflöde		-4 067 012	-8 862 079
Likvida medel vid årets början		8 983 073	17 845 152
Likvida medel vid årets slut		4 916 061	8 983 073

Noter

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen och koncernredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Transaktioner i utländsk valuta omräknas enligt transaktionsdagens avistakurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Koncernredovisning

Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

Förändring av internvinst under räkenskapsåret har elimineras i koncernresultaträkningen.

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Aktiveringsmodellen tillämpas för internt upparbetade immateriella tillgångar, men med en försiktig tillämpning. Under året har bolagets pågående utvecklingsprojekt färdigställts till ett totalt anskaffningsvärde om 2 284 018 kr och avskrivning påbörjades i oktober.

Avskrivning görs linjärt över den bedömda nyttjandetiden.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	5 år
Koncessioner, patent, licenser, varumärken	5 år

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med avskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Tillkommande utgifter som avser tillgångar som inte delas upp i komponenter läggs till anskaffningsvärdet om de beräknas ge bolaget framtida ekonomiska fördelar, till den del tillgångens prestanda ökar i förhållande till tillgångens värde vid anskaffningstidpunkten. Utgifter för löpande reparation och underhåll redovisas som kostnader. Realisationsvinst respektive realisationsförlust vid avyttring av en anläggningstillgång redovisas som Övrig rörelseintäkt respektive Övrig rörelsekostnad.

Materiella anläggningstillgångar skrivs av systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde. Linjär avskrivningsmetod används för övriga typer av materiella tillgångar.

Följande avskrivningstider tillämpas:

Maskiner och andra tekniska anläggningar	5 år
Inventarier, verktyg och installationer	5 år

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Andelar i dotterbolag

Andelar i dotterbolag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer.

Långfristiga fordringar hos koncernföretag

Långfristiga fordringar hos koncernföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar.

Övriga långfristiga fordringar

Övriga långfristiga fordringar redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar.

Övriga kortfristiga fordringar

Fordringar redovisas som omsättningstillgångar med undantag för poster med förfallodag mer än 12 månader efter balansdagen, vilka klassificeras som anläggningstillgångar. Fordringar tas upp till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och prövas individuellt.

Leasingavtal

Koncernen, som leasegivare, redovisar vid det första redovisningstillfället en tillgång enligt finansiella leasingavtal som fordran i balansräkningen. Det redovisade beloppet motsvarar nettoinvesteringen i leasingavtalen. Utgifter i samband med ingående och upplägg av finansiella leasingavtal redovisas som kostnad när vinsten från försäljningen redovisas.

Moderbolaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Inkomstskatter

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

Aktuella skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som gäller på balansdagen. Uppskjutna skatter värderas utifrån de skattesatser och skatteregler som är beslutade före balansdagen. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning. Moderbolagets totala utnyttjade underskott uppgår per balansdagen till -123 674 (-105 823) KSEK. Mot bakgrund av att bolaget historiskt inte redovisat skattemässiga överskott och att det föreligger en viss osäkerhet när det uppstår skattemässiga överskott redovisas ingen uppskjuten skattefordran hänförlig till underskottsavdraget.

Koncernförhållanden

Moderbolaget Pharmacolog i Uppsala AB (publ), org nr 556723-6418, med säte i Uppsala, upprättar koncernredovisning med de helägda dotterbolagen Pharmacolog USA Inc. ,org nr 35-2641884, med säte i Chicago, USA samt Pharmacolog France Sarl, org nr 882502149, med säte i Paris, Frankrike.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Soliditet (%)

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i % av balansomslutning.

Not 2 Anställda och personalkostnader

Koncernen

	2023	2022
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	9	10
	10	11
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 592 109	1 478 491
Tantiem och liknande ersättning till styrelse och verkställande direktör	200 000	101 140
Övriga anställda	8 379 284	9 002 260
	10 171 393	10 581 891
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	341 989	192 660
Pensionskostnader för övriga anställda	1 059 133	906 918
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	2 825 402	3 093 909
	4 226 524	4 193 487
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	14 397 917	14 775 378

Moderbolaget

	2023	2022
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	6	6
	7	7
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	1 592 109	1 478 492
Tantiem och liknande ersättning till styrelse och verkställande direktör	200 000	101 140
Övriga anställda	4 927 576	4 474 708
	6 719 685	6 054 340
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	341 989	192 660
Pensionskostnader för övriga anställda	714 597	600 631
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	2 197 668	2 463 779
	3 254 254	3 257 070
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	9 973 939	9 311 410
Könsfördelning bland ledande befattningshavare		
Andel kvinnor i styrelsen	0 %	0 %
Andel män i styrelsen	100 %	100 %
Andel kvinnor bland övriga ledande befattningshavare	40 %	40 %
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	60 %	60 %

Not 3 Leasingavtal

Moderbolaget

Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 442 015 (549 414) SEK.

Framtida leasingavgifter, för icke uppsägningsbara leasingavtal, förfaller till betalning enligt följande:

	2023	2022
Inom ett år	474 688	548 068
Senare än ett år men inom fem år	0	462 143
Senare än fem år	0	0
	474 688	1 010 211

I bolagets redovisning utgörs den operationella leasingen i allt väsentligt av hyrda lokaler. Hyresavtalet är uppsagt och löper ut den 31 december 2024.

Not 4 Resultat från andelar i koncernföretag

Moderbolaget

	2023	2022
Nedskrivningar	4 350 217	5 940 254
	4 350 217	5 940 254

Not 5 Resultat per aktie

Moderbolaget

	2023	2022
Årets resultat	-18 315 531	-18 935 064
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	41 552 658	16 411 122
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	66 576 944	17 485 969

Resultat per aktie, SEK, beräknat på genomsnittligt antal aktier under perioden

Resultat per aktie före utspädning	-0,44	-1,15
Resultat per aktie efter utspädning	-0,27	-1,08

Not 6 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	6 591 282	5 540 712
Inköp	620 000	1 050 570
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 211 282	6 591 282
Ingående avskrivningar	-4 927 264	-4 766 886
Årets avskrivningar	-114 201	-160 378
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 041 465	-4 927 264
Utgående redovisat värde	2 169 817	1 664 018

Not 7 Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	2 199 620	2 199 620
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 199 620	2 199 620
Ingående avskrivningar	-1 499 620	-1 448 918
Årets avskrivningar	0	-50 702
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 499 620	-1 499 620
Ingående nedskrivningar	-700 000	-700 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-700 000	-700 000
Utgående redovisat värde	0	0

Not 8 Maskiner och andra tekniska anläggningar

Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	608 492	677 567
Inköp	0	89 900
Försäljningar/utrangeringar	-404 660	-158 975
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	203 832	608 492
Ingående avskrivningar	-343 243	-283 857
Försäljningar/utrangeringar	252 462	33 297
Årets avskrivningar	-40 767	-92 683
Utgående ackumulerade avskrivningar	-131 548	-343 243
Utgående redovisat värde	72 284	265 249

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	608 492	677 567
Inköp	0	89 900
Försäljningar/utrangeringar	-404 660	-158 975
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	203 832	608 492
Ingående avskrivningar	-343 243	-283 857
Försäljningar/utrangeringar	252 462	33 297
Årets avskrivningar	-40 767	-92 683
Utgående ackumulerade avskrivningar	-131 548	-343 243
Utgående redovisat värde	72 284	265 249

Not 9 Inventarier, verktyg och installationer

Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	939 053	564 755
Inköp	0	374 298
Försäljningar/utrangeringar	-704 582	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	234 471	939 053
Ingående avskrivningar	-584 329	-492 204
Försäljningar/utrangeringar	373 953	0
Årets avskrivningar	-24 095	-92 125
Utgående ackumulerade avskrivningar	-234 471	-584 329
Utgående redovisat värde	0	354 724

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	933 195	558 898
Inköp	0	374 297
Försäljningar/utrangeringar	-704 582	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	228 613	933 195
Ingående avskrivningar	-579 706	-490 315
Försäljningar/utrangeringar	373 953	0
Årets avskrivningar	-22 860	-89 391
Utgående ackumulerade avskrivningar	-228 613	-579 706
Utgående redovisat värde	0	353 489

Not 10 Andelar i koncernföretag

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	11 620 078	8 235 533
Inköp	3 951 993	3 384 545
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	15 572 071	11 620 078
Ingående nedskrivningar	-10 454 718	-6 857 948
Årets nedskrivningar	-4 238 689	-3 596 770
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-14 693 407	-10 454 718
Utgående redovisat värde	878 664	1 165 360

Not 11 Specifikation andelar i koncernföretag

Moderbolaget

Namn	Kapitalandel	Rösträttsandel	Antal andelar	Bokfört värde	
Pharmacolog USA Inc.	100	100	5 000	878 664	
Pharmacolog France Sarl	100	100	100	0	
				878 664	

	Org.nr	Säte	Eget kapital	Resultat
Pharmacolog USA Inc.	35-2641884	Chicago, USA	878 664	-2 455 974
Pharmacolog France Sarl	882502149	Paris, Frankrike	-176 981	-1 976 542

Not 12 Fordringar hos koncernföretag

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 993 851	3 650 367
Tillkommande fordringar	1 873 848	2 343 484
Avgående fordringar	-6 830 850	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 036 849	5 993 851
Ingående nedskrivningar	-5 993 851	-3 650 367
Amorteringar, avgående fordringar	6 830 850	0
Återförda nedskrivningar	-1 762 320	0
Årets nedskrivningar	-111 528	-2 343 484
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-1 036 849	-5 993 851
Utgående redovisat värde	0	0

Not 13 Andra långfristiga fordringar

Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	58 974	562 088
Tillkommande fordringar	354 302	942
Avgående fordringar	-8 904	-504 056
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	404 372	58 974
Utgående redovisat värde	404 372	58 974

Avser lämnad deposition till leverantör samt långfristig del av upplupna leasingintäkter.

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	50 070	50 000
Tillkommande fordringar	894	70
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	50 964	50 070
Utgående redovisat värde	50 964	50 070

Avser lämnad deposition till leverantör.

Not 14 Varulager

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Delkomponenter	496 265	489 668
Färdiga produkter	80 240	173 666
	576 505	663 334

Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda hyreskostnader	118 672	108 735
Övriga poster	332 209	584 301
	450 881	693 036

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda hyror	118 672	108 735
Övriga poster	291 456	463 820
	410 128	572 555

Not 16 Antal aktier och kvotvärde

Moderbolaget

Namn	Antal aktier	Kvotvärde
Antal B-Aktier	66 250 342	0,18
	66 250 342	

NYEMISSION OCH OPTIONER

Pharmacolog slutförde en företrädesemission av units, bestående av aktier av serie B och teckningsoptioner av serie TO3 den 10 juli 2023. Företrädesemissionen tecknades till cirka 60 procent och bolaget tillfördes cirka 16,4 MSEK före emissionskostnader. Antalet aktier ökade med 46 739 208 aktier till totalt 66 213 890 aktier och aktiekapitalet ökade med 35 049,33 SEK till totalt 11 719 858,53 SEK.

Nyttjandeperioden för vidhängande teckningsoptioner av serie TO3 löpte mellan den 9 februari och den 23 februari 2024. Teckning genomfördes med 90,4% av totalt antal utestående teckningsoptioner, vilket tillför bolaget ca 2,3 MSEK före emissionskostnader.

Nyttjandeperioden för teckningsoptioner av serie TO2, vidhängande genomförd företrädesemission den 30 september 2022, löpte från och med den 4 oktober 2023 till och med den 18 oktober 2023. Teckning genomfördes till ca 1,65% och tillförde bolaget 6 561,36 SEK. Antalet aktier ökade med 36 452 aktier till totalt 66 250 342 aktier. Aktiekapitalet ökade med 6 452 SEK till totalt 11 726 310,53 SEK.

PERSONALOPTIONSPROGRAM

Pharmacolog införde enligt beslut på extra bolagsstämma den 23 mars 2021 i enlighet med styrelsens förslag, ett personaloptionsprogram 2021/2026 genom en riktad emission av 636 185 teckningsoptioner till bolaget självt. Programmet omfattar högst 445 329 personaloptioner som vederlagsfritt ska tilldelas deltagarna i personaloptionsprogrammet. Deltagare kan utöva tilldelade och intjänade personaloptioner tidigast 36 månader och senast 40 månader efter tilldelningen, dock aldrig senare än den 23 juli 2026. Varje personaloption ska berättiga deltagaren att under utövandeperioden förvärva en (1) ny B-aktie i bolaget till ett lösenpris motsvarande 110% av genomsnittlig sista betalkurs för bolagets B-aktie på Nasdaq First North Growth Market under perioden den 9 mars till den 22 mars 2021.

Vid denna årsredovisnings avlämnande är bolagets samtliga anställda uppsagda varför antalet utdelade personaloptioner uppgår till 0.

Not 17 Disposition av vinst eller förlust

Moderbolaget

2023-12-31

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten:

Överkursfond	12 407 611
Balanserat resultat	-517 153
årets förlust	-18 315 531
	-6 425 073

behandlas så att	
i ny räkning överföres	-6 425 073
	-6 425 073

Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Koncernen

2023-12-31

2022-12-31

Upplupna semesterlöner inkl sociala avgifter	980 994	1 008 764
Övriga upplupna lönekostnader	766 956	717 775
Övriga poster	543 200	402 821
	2 291 150	2 129 360

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	980 994	1 008 764
Övriga upplupna lönekostnader	766 956	628 862
Övriga poster	335 463	237 110
	2 083 413	1 874 736

Not 19 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

Koncernen

	2023-12-31	2022-12-31
Avskrivningar	179 064	388 540
Förlust vid försäljning av anläggningstillgångar	230 629	0
Förlust vid uttrangering av anläggningstillgångar	152 199	125 678
Omräkningsdifferens	-132 767	175 886
	429 125	690 104

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
Avskrivningar	177 828	387 369
Kursförluster	0	5 713
Förlust vid försäljning av anläggningstillgångar	230 629	0
Förlust vid uttrangering av anläggningstillgångar	152 199	125 678
Nedskrivningar	4 350 217	5 940 254
	4 910 873	6 459 014

Not 20 Ställda säkerheter

Moderbolaget

	2023-12-31	2022-12-31
För skulder till kreditinstitut:		
Företagsinteckningar	2 650 000	2 650 000
	2 650 000	2 650 000
För övriga långfristiga skulder:		
Pantsättning bankkonto	50 000	50 000
	50 000	50 000

Not 21 Eventualförpliktelser

Moderbolaget

Pharmacolog har ingått ett överlåtelseavtal avseende patentansökan nr PCT/SE2016/050049 som nu publicerats med nr WO2016/122382. Avtalet ger uppfinnarna en ersättning på 2 % vardera av bolagets nettointäkter från egen försäljning av produkter eller metoder där uppfinningen ingår, och 3 % vardera av bolagets licensintäkter från licensiering av rätten att helt eller delvis använda uppfinningen. Bolaget ska

emellertid inte vara skyldigt att utge någon ersättning för nettointäkter och/eller licensintäkter upp till ett sammanlagt belopp om 20 MSEK varje kalenderår (utan endast på överstigande del). Vid en överlåtelse av uppfinningen till tredje man erhåller uppfinnarna en ersättning på 5 % vardera av bolagets intäkter från försäljningen, dock endast på intäkter överstigande 20 MSEK. Bolaget har möjlighet att under vissa omständigheter avsluta sina åtaganden mot uppfinnarna mot en engångsersättning om 5 MSEK vardera. Uppfinningen överläts till tredje part i februari 2024 för en köpeskilling på 7 MSEK varför avtalet har upphört att gälla.

Pharmacolog har även ett avtal med uppfinnaren av bolagets patent, EP 1634060B1. Avtalet ger rättighetsinnehavaren rätt till 200 EUR per försäld/installerad enhet som baseras på patentet. Patentet har överlåts till tredje part i samband med avyttringen av Druglog-rättigheterna i februari 2024 varför avtalet har upphört att gälla.

Not 22 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Pharmacolog får två DrugLog™-order för installation på välkända sjukhus i Europa. En DrugLog™-order har lagts av Pharmacologs distributör Added Pharma på uppdrag av The Netherlands Cancer Institute, ett av världens mest meriterade (största?) cancercenter, i Amsterdam. Dessutom beställer B. Braun Medical Spain ett komplett DrugLog™-system för installation på Hospital de A Coruña, ett av de största sjukhusen i Galicien.

Pharmacolog USA Inc. får en beställning från Inova Healthcare på ett WasteLog™-system som ska placeras på Inova Fair Oaks Hospital i Fairfax, VA.

Pharmacolog avyttrar i februari sin produktlinje DrugLog™ till RaySearch Laboratories AB genom ett så kallat tillgångsförvärv. Det totala värdet av transaktionen uppgår till 8,5 miljoner kronor, varav kontantersättningen är 7 miljoner kronor, som kommer att betalas vid tidpunkten för stängning. Genom denna transaktion får DrugLog™ nya och bättre förutsättningar att utvecklas kommersiellt inom RaySearch, till förmån för cancerpatienter och vårdgivare världen över.

Pharmacolog säger upp det befintliga partnerskapsavtalet med Codonics Inc. med omedelbar verkan på grund av otillräcklig försäljning.

Försäljningen av DrugLog™ till Raysearch Laboratories AB tillsammans med de kostnadsbesparingsåtgärder som styrelsen genomfört reducerar den finansiella risken i den mån bolagets position kan bana väg för en ny affärsinriktning. Styrelsen avser att omedelbart utreda förutsättningarna för en ny affärsinriktning, som kan innefatta förvärv av nischade och lönsamma företag inom life science-sektorn.

Teckningsoptioner av serie TO3 tecknades till cirka 90,4 % och Pharmacolog tillförs cirka 2,3 MSEK.

Pharmacolog meddelar att Lars Gusch kommer att lämna sin befattning som VD den 30 april 2024. Denna avgång sker efter ömsesidig överenskommelse med styrelsen, som under tiden arbetar med rekryteringen av en efterträdande VD.

Mot bakgrund av bolagets nya verksamhetsinriktning föreslår styrelsen en namnändring, från Pharmacolog i Uppsala AB (publ) till Perpetua Medical AB (publ) och kallar till extra bolagsstämma den 16 april 2024.

Nolsterby Invest AB utökar sitt innehav i Pharmacolog, vilket medför ett totalt innehav av 25 565 294 aktier.

Anders Hedlund utses till interim CEO och ersätter därmed Lars Gusch som har valt att gå vidare till nya utmaningar utanför bolaget, vilket har pressmeddelats tidigare. Anders Hedlund går in i denna befattning från och med den första maj 2024.

Uppsala den 15 april 2024

Erik Hedlund
Ordförande

Ragnar Linder

Henrik Magnusson Hjorth

Anders Hedlund

Lars Gusch
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats

Folkesson Råd & Revision AB

Sten Eriksson
Godkänd revisor

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 29 pages before this page

Tämä asiakirja sisältää 29 sivua ennen tätä sivua

Detta dokument innehåller 29 sidor före denna sida

Dokumentet inneholder 29 sider før denne siden

Dette dokument indeholder 29 sider før denne side

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Pharmacolog i Uppsala AB (publ)
Org.nr. 556723-6418

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) för år 2023.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sida 2. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Pharmacolog i Uppsala AB (publ) för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Uppsala den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Folkesson Råd & Revision AB

Sten Eriksson
Godkänd revisor



Verification appendix

RESLY

Digital signing service provided by <https://www.resly.se>. The original document, raw signatures and the event logs are attached as hidden attachments to this document. Open this document in Adobe Reader to verify the signature. The certificate used to sign this document is issued by Entrust for Resly AB and is listed in the European Union Trusted Lists (EUTL). Printed version of this document is not legally valid.

ID: 661d1065ab56b3cd4f553db9

Finalized at: 2024-04-15 19:44:59 CEST

Title: RB P-colog 2023.pdf

Digest: qYiCrb/1pc99ZrdfwenlDipjLuuihc9PhKdS5H04f8o=

Initiated by: sten.eriksson@folkessonab.se (*sten.eriksson@folkessonab.se*) via FOLKESSON 556889-5246

Signees:

- Sten Åke Eriksson signed at 2024-04-15 19:44:53 CEST with Swedish BankID (19680106-XXXX)